



Sistema de Combate por Extintores

Extintor Sobre Rodas CO₂ 50 kg



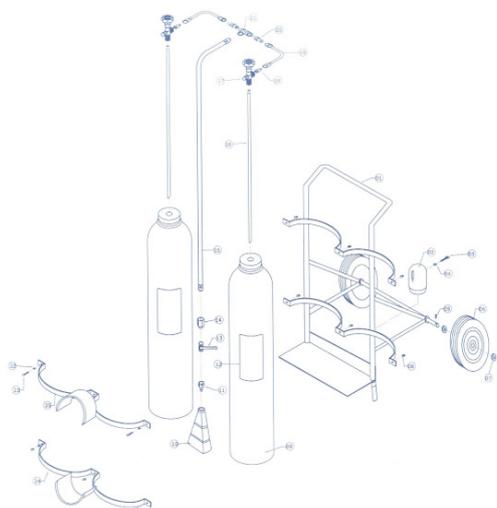
Extintor de incêndio sobre rodas, com carga de Dióxido de Carbono, é produzido de acordo com a norma ABNT NBR 15809, fabricado a partir de um cilindro de aço sem costura SAE 1541, laminado a quente.

O extintor de gás carbônico vem com dois cilindro com capacidade de 25kg e com rodas de borracha acoplado ao eixo da ferragem, o volume hidráulico mínimo é adequado ao seu enchimento na razão de 680 g/l, permitindo o armazenamento do Dióxido de Carbono (CO₂).

Destinado à proteção e combate aos riscos de incêndios das classes B (líquidos inflamáveis) C (materiais elétricos sob carga), é fornecido na capacidade de 50 quilos de agente extintor, com pressão de serviço 126 kgf/ cm² (12,4 Mpa) e pressão de testes 210 kgf/ cm² (20,6 Mpa).

Especificações

Recipiente	A sua fabricação é partir de um tubo de aço, sem costura SAE 1541, pelo processo de repuxo a quente. O fundo é obtido através de caldeamento e conformação mecânica em prensa hidráulica com ferramenta própria. No cilindro é efetuado ensaio hidrostático, o qual deve ser refeito a cada período de cinco anos, a partir da data de fabricação, conforme normas ABNT NBR 15809.
Acabamento	Cilindro jateado a metal branco e pintado externamente em pintura eletrostática a pó na cor vermelha;
Válvula	De abertura lenta com dispositivo de segurança do tipo disco de ruptura, funcionando no intervalo de pressão entre 11 Mpa e 20,6 Mpa.
Válvula Esfera	Fabricado em latão forjado, com esfera em inox passagem reduzida e rosca 3/4" BSP.
Mangueira	Em borracha com trama de aço, com diâmetro interno mínimo de 1/2" e comprimento 10000 mm.
Punho	Fornecido em material borracha.
Difusor	Fornecido em polipropileno com bucha de material não ferroso rosca 1/4" BSP.



- (01) Carrinho do CO₂ 25 kg;
- (02) Capacete do Cilindro de CO₂ 25kg;
- (03) Parafuso sext. zincado;
- (04) Arruela lisa;
- (05) Contra pino;
- (06) Roda maciça 12";
- (07) Arruela lisa Ø1";
- (08) Porca sextavada 5/16";
- (09) Cilindro CO₂ 25kg;
- (10) Difusor;
- (11) Quebra-jato;
- (12) Quadro de Instruções;
- (13) Válvula Esférica;
- (14) Conj. de segurança da válv. esférica;
- (15) Mang. P/ CO₂ com terminal giratório;
- (16) Tubo pescante;
- (17) Válv. ABL Co₂ 25kg;
- (18) Niple;
- (19) Tubulação;
- (20) "T" de ligação dos cilindros;
- (21) Parafuso cab. sextavada;
- (22) Abraçadeira inferior;
- (23) Abraçadeira superior.

Código	4.375.155.006
Capacidade	50 kg**
Capacidade Extintora	20 B:C
Volume Hidráulico	36,8 L
Recipiente Ø	219 mm
Roda Ø	12"
Peso Cheio	260 kg
Peso Vazio	210 kg
Comprimento Total*	900 mm
Lateral Total*	745 mm
Altura Total*	1450 mm

*Medidas aprox.
**2 cilindros 25kg

Direitos de reprodução reservados.

